مياه الصنبور في أونتاريو: آمنة للشرب

هل كنت تعلم أن جودة مياه الصنبور في أونتاريو هي من بين أجود مياه الصنابير التي يمكن شربها على مستوى العالم؟
تستطيع أن تثق في جودة وسلامة مياه الصنبور في أونتاريو.

كيف تتم حماية مياه الشرب في أونتاريو؟

لدى أونتاريو نظام ممتاز مطبق لحماية مياه الشرب. وقوانين أونتاريو الواضحة المُحكَمة ومعاييرها الصارمة تحمي مياه الشرب وهي في طريقها من المصدر إلى الصنبور لديك.

يتلقى القائمون على إدارة شبكات مياه الشرب التدريب الذي يلبي أعلى المعايير المهنية في هذا المجال. ويجري خبراء وزارة البيئة تفتيشاً على محطات مياه الشرب بالبلديات كافة مرة كل عام على الأقل. يقدم رئيس مفتشي مياه الشرب تقريراً سنوياً عن جودة مياه الشرب ونتائج التفتيش على شبكاتها. فى 2010-2011:

- أُجريَ أكثر من 639 ألف اختبار على عينات من شبكات أونتاريو لمياه الشرب.
- توافقت نتائج 99.87 في المائة من اختبارات جودة المياه المأخوذة من شبكات المياه بالبلديات مع أكثر المعايير صرامة.

لمعرفة كيفية استمرار مياه الشرب لدينا في التوافق مع معاييرنا الصارمة، يرجى الاطلاع على التقرير السنوي لرئيس مفتشي مياه الشرب.

من أين تأتي مياه الشرب التي تصل إليّ؟

معظم مياه الشرب في أونتاريو تأتي من البحيرات أو الأنهار أو الآبار والينابيع.

تحتوي منطقة البحيرات العظمى على 95 في المائة من إمدادات أمريكا الشمالية للمياه السطحية العذبة. ومعظم قاطني أونتاريو يحصلون على مياه الشرب من البحيرات العظمى.

استعرض خريطة جودة مياه الشرب لإيجاد البحيرة أو النهر أو البئر أو الينبوع الذي يمد منطقتك بمياه الشرب.

كيف تتم معالجة مياه الشرب التي تصل إلي؟

- الخطوة الأولى: تؤخذ المياه من نهر أو بحيرة أو بئر أو ينبوع.
- الخطوة الثانية: مواد المعالجة التي تضاف إلى المياه تجعل الجزيئات الصغيرة تلتصق ببعضها لتكوّن جزيئات أكبر. وهذه الجزيئات الأكبر تسقط إلى الأسفل وتتم إزالتها لاحقاً.

PIBS 8915a

- الخطوة الثالثة: يتم ترشيح الجزيئات الأخرى وتنقيتها عن طريق تمرير المياه من خلال طبقة من الرمال والحصى والفحم أو من خلال غشاء.

- الخطوة الرابعة: يعمل الكلور على تطهير المياه. وتبقى كمية قليلة من الكلور في المياه التي تشربها.

هذا ما يحدث في معظم أنظمة المعالجة. انقر فوق خريطة جودة مياه الشرب لتعرف كيف تتم معالجة مياه الشرب في منطقتك.

ما الذي يمكنني عمله إن ساورني قلق بشأن مياه الصنبور التي تصل إليّ؟

إن كانت مياه الصنبور تأتيك من شبكة بلدية اتصل بمكتب هذه الشبكة. يمكنك أيضاً مراجعة الصفحات الزرقاء بدليل الهاتف لديك للحصول على معلومات الاتصال الخاصة ببلدية منطقتك. وبخلاف ذلك، اتصل بوحدة الصحة العامة المحلية التي تتبعها .

المنازل المبنية قبل الخمسينيات من القرن الماضي هي الأكثر احتمالاً أن تكون بها مواسير وخطوط خدمات مصنوعة من الرصاص.
اعرف المزيد عن **الرصاص ومياه الشرب** و**اختبار مياه الصنبور لديك لاكتشاف نسبة الرصاص بها**.

ما الذي يمكنني عمله لحماية مياه الشرب في أونتاريو؟

إليك بعض الطرق التي تستطيع من خلالها أن تقلل من المخلفات والنفايات وتوفر المال عن طريق الشرب من مياه الصنبور في أونتاريو:

- احمل زجاجة مياه قابلة لإعادة الاستخدام واملأها ثانية مجاناً من خلال برنامج Blue W. ابحث عن ملصقات برنامج Blue W في النوافذ الخاصة بالشركات المشاركة وفي الأماكن العامة.
- ضع أباريق المياه في الثلاجة أو قم بإضافة مكعبات الثلج بدلاً من فتح الصنبور وتركه لمدة مفتوحاً حتى تبرد المياه.
- لا تلق بالطلاء أو الزيوت في مصارف المياه ومجاريها. على سبيل المثال، اغسل سيارتك في مغسلة السيارات وليس على الطريق.

بطاقات بريدية متعددة اللغات من أجل الوافدين الجدد إلى أونتاريو

أتعرف مجموعات في مجتمعك المحلي أو منطقتك يريدون التعرف على مياه الصنبور عالية الجودة في أونتاريو

انقر فوق بطاقة بريد لتكبير الصورة. أو
اتصل بمركز المعلومات العامة بوزارة البيئة على رقم الهاتف المجاني 1-800-565-4923 أو 416-325-4000 في تورونتو إن أردت الحصول على نسخ مجانية.

مياه الشرب في أونتاريو
هل كنت تعلم أن...
• مياه الصنبور عالية الجودة في أونتاريو من بين مياه الشرب المحاطة بأقصى درجات الحماية في العالم، إذ أن أكثر من 99 في المائة من نتائج الاختبارات المجراة عليها مستوفٍ لمعايير أونتاريو الصحية.
• المياه تخضع لاختبارات دقيقة وصارمة ويتم فحصها دورياً – حيث تزيد نتائج الاختبارات على 600 ألف نتيجة سنوياً.
• مياه الصنبور أرخص أصناف مياه الشرب المتاحة، إذ تتكلف نحو 8/1 سنت للتر الواحد.
• يوجد الكثير من فرص العمل في قطاع المياه، من ضمنها وظائف للفنيين والمشغلين، وأخصائيي الهيدروجيولوجيا (جيولوجية الماء) والمهندسين والمفتشين.
إن سكان أونتاريو يمكنهم الثقة في سلامة مياه الصنبور وصلاحيتها للشرب.
www.ontario.ca/drinkingwater
Protecting our environment.
Ontario

Arabic

Chinese (Modern)

English

French

Gujarati

Punjabi

Russian

Spanish

Tagalog

Tamil

Urdu